

INFORMAÇÕES CADASTRAIS

Protocolo de Envio: 2041672

Entidade:

Código: 0001-4 Sigla: AGROS CNPJ: 20.320.487/0001-05
Razão Social: AGROS INSTITUTO UFV DE SEGURIDADE SOCIAL

Plano:

CNPB: 2008001083 Sigla: INVESTPREV Modalidade: Contribuição Definida
Nome do Plano: PLANO INVESTPREV
Característica: Instituído Legislação: LC 109 Situação: ATIVO

Atuário:

Nome: THIAGO FIALHO DE SOUZA MIBA: 2170 MTE: 2170
Empresa Externa: RODARTE CONSULTORIA EM ESTATISTICA E SEGURIDADE LTDA - EPP

Informações sobre a Avaliação Atuarial:

Motivo da Avaliação: Encerramento do Exercício Tipo de Preenchimento: Simplificada Data do Cadastro: 31/12/2024
Data da Avaliação: 31/12/2024 Protocolo de Envio da NTA: N/I
Observações:
Nulo

Quantidade de Grupos de Custeio: 1

Informações sobre a *Duration* do Passivo do Plano de Benefícios:

Duration do Passivo (em meses): 120
Observações:
De acordo com o disposto no art. 52º, primeiro parágrafo da Resolução Previc nº 23/2023, e considerando tratar-se de Plano estruturado exclusivamente na modalidade Contribuição Definida, adotou-se a duração de dez anos.

CARACTERÍSTICAS DOS BENEFÍCIOS

DEMONSTRATIVO DA AVALIAÇÃO ATUARIAL

GRUPO DE CUSTEIO: 3 - PLANO INVESTPREV

Patrocinadores e Instituidores			
CNPJ	Nome		
20.320.487/0001-05	AGROS INSTITUTO UFV DE SEGURIDADE SOCIAL		
02.794.761/0001-98	COOPERATIVA DE ECONOMIA E CREDITO MUTUO DOS SERVIDORES DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE VICOSA LTDA		
17.430.505/0001-99	SIND EMPR EMPR SEG PRIV CAP AGENT AUT SEG PRIV CRED MG		
19.979.079/0001-72	FEDERACAO DOS CONTABILISTAS DO ESTADO DE MINAS GERAIS		
20.323.234/0001-87	todo		
26.255.879/0001-06	ASSOCIACAO ATLETICA ACADEMICA MONETARIA UFV		
Participantes Ativos:	2.195	Tempo médio de contribuição (meses):	99
Folha de Salário de Participação:	R\$0,00	Tempo médio para aposentadoria (meses):	0

HIPÓTESES ATUARIAIS

Hipótese:	Indexador do Plano (Reajuste dos Benefícios)		
Valor:	COTAS DO PATRIMONIO		
Quantidade esperada no exercício encerrado:	0,00		

Demonstração Atuarial de Encerramento do Exercício de 2024 - AGROS - CNPB: 2008001083

Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	0,00
Quantidade esperada no exercício seguinte:	0,00
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido: Não aplicável.	
Justificativa da EFPC: Não aplicável.	
Opinião do atuário: Como os benefícios do Plano InvestPrev são estruturados na modalidade de Contribuição Definida, as Provisões Matemáticas correspondem aos saldos das contas, formados pelas contribuições acrescidas do retorno dos investimentos. Não se utilizam hipóteses para determinar os compromissos correspondentes, sendo estas usadas apenas para o cálculo das rendas mensais por equivalência financeira.	

HIPÓTESES ATUARIAIS NÃO UTILIZADAS NESTA DEMONSTRAÇÃO

Fator de Determinação do Valor Real Longo do Tempo Ben INSS
Fator de Determinação Valor Real ao Longo do Tempo Salários
Fator de Determinação Valor Real Longo do Tempo Ben Entidade
Hipótese de Entrada em Aposentadoria
Hipótese sobre Composição de Família de Pensionistas
Hipótese sobre Gerações Futuras de Novos Entrados
Hipótese sobre Rotatividade (Percentual)
Projeção de Crescimento Real de Salário
Projeção de Crescimento Real do Maior Sal Ben INSS
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano
Tábua de Entrada em Invalidez
Tábua de Morbidez
Tábua de Mortalidade de Inválidos
Tábua de Mortalidade Geral
Taxa Real Anual de Juros

BENEFÍCIOS

CONSOLIDADO DO GRUPO DE CUSTEIO 3 - PLANO INVESTPREV

Custo do Ano (R\$):	
Custo do Ano (%):	

Provisões Matemáticas	77.899.525,78
Benefícios Concedidos	14.607.894,92
Contribuição Definida	14.607.894,92
Saldo de Conta dos Assistidos	14.607.894,92
Benefício Definido	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	
Benefícios a Conceder	63.291.630,86
Contribuição Definida	63.291.630,86
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes	63.291.630,86
Benefício Definido Capitalização Programado	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	
(–) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	
(–) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	
Benefício Definido Capitalização não Programado	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	
(–) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	
(–) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	
Benefício Definido Capitais de Cobertura	
Benefício Definido Repartição Simples	
PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONSTITUIR E CONTRATOS	
Contabilizado no Ativo	0,00
Déficit equacionado	0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	0,00
Participantes ativos (0 meses restantes)	0,00
Assistidos (0 meses restantes)	0,00
Serviço passado	0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	0,00
Participantes ativos (0 meses restantes)	0,00
Assistidos (0 meses restantes)	0,00
Outras finalidades	0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	0,00
Participantes ativos (0 meses restantes)	0,00
Assistidos (0 meses restantes)	0,00
Contabilizado no Passivo	0,00
Déficit equacionado	0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	0,00
Participantes ativos (0 meses restantes)	0,00
Assistidos (0 meses restantes)	0,00
Serviço passado	0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	0,00
Participantes ativos (0 meses restantes)	0,00
Assistidos (0 meses restantes)	0,00
Outras finalidades	0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	0,00
Participantes ativos (0 meses restantes)	0,00
Assistidos (0 meses restantes)	0,00

PATRIMÔNIO DE COBERTURA

Patrimônio de Cobertura:	R\$77.899.525,78	Insuficiência de cobertura:
--------------------------	------------------	-----------------------------

FUNDOS PREVIDENCIAIS ATUARIAIS

Finalidade	Nulo	
Fonte de custeio	Nulo	
Recursos recebidos no exercício		0,00
Recursos utilizados no exercício		0,00
Saldo		0,00

FUNDO PREVIDENCIAL DE DESTINAÇÃO E UTILIZAÇÃO DE RESERVA ESPECIAL PARA REVISÃO DE PLANO

Saldo	
Patrocinador	
Participantes Ativos	
Assistidos	

FONTE DOS RECURSOS

	Participantes		Assistidos		Patrocinador		Total em Valores
	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	
Total de	4.878.480,00		0,00		0,00		4.878.480,00
Contribuições Previdenciárias	4.878.480,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.878.480,00
Normais	4.878.480,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.878.480,00
Extraordinárias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Déficit Equacionado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Serviço Passado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Outras Finalidades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Utilização de Fundos	0,00		0,00		0,00		0,00
Exigência Regulamentar	0,00		0,00		0,00		0,00
Destinação de Reserva	0,00		0,00		0,00		0,00

Data de Início de Vigência: 01/04/2025

PARECER ATUARIAL DO GRUPO DE CUSTEIO

EVOLUÇÃO DOS CUSTOS:
VARIAÇÃO DAS PROVISÕES MATEMÁTICAS:
PRINCIPAIS RISCOS ATUARIAIS:
SOLUÇÕES PARA INSUFICIÊNCIA DE COBERTURA:

INFORMAÇÕES CONSOLIDADAS

Participantes ativos do plano:	2.195
Tempo médio de contribuição do plano (meses):	99
Tempo médio para aposentadoria do plano (meses):	0

TOTAL DAS RESERVAS

Custo Normal do Ano	
Provisões Matemáticas	77.899.525,78
Benefícios Concedidos	14.607.894,92
Contribuição Definida	14.607.894,92
Saldo de Conta dos Assistidos	14.607.894,92
Benefício Definido	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	
Benefícios a Conceder	63.291.630,86
Contribuição Definida	63.291.630,86
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes	63.291.630,86
Benefício Definido Capitalização Programado	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	
(–) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	
(–) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	
Benefício Definido Capitalização não Programado	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	
(–) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	
(–) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	
Benefício Definido Capitais de Cobertura	
Benefício Definido Repartição Simples	

PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONSTITUIR E CONTRATOS

Contabilizado no Ativo	0,00
Déficit equacionado	0,00
Patrocinador	0,00
Participantes ativos	0,00
Assistidos	0,00
Serviço passado	0,00
Patrocinador	0,00
Participantes ativos	0,00
Assistidos	0,00
Outras finalidades	0,00
Patrocinador	0,00
Participantes ativos	0,00
Assistidos	0,00
Contabilizado no Passivo	0,00
Déficit equacionado	0,00
Patrocinador	0,00
Participantes ativos	0,00
Assistidos	0,00
Serviço passado	0,00
Patrocinador	0,00
Participantes ativos	0,00
Assistidos	0,00
Outras finalidades	0,00
Patrocinador	0,00
Participantes ativos	0,00
Assistidos	0,00

RESULTADO DO PLANO

Resultado do exercício	
Déficit Técnico	
Superávit Técnico	
Reserva de Contingência	
Reserva Especial para Revisão de Plano	

FONTE DOS RECURSOS

	Participantes		Assistidos		Patrocinador		Total em Valores
	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	
Total de	4.878.480,00		0,00		0,00		4.878.480,00
Contribuições Previdenciárias	4.878.480,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.878.480,00
Normais	4.878.480,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.878.480,00
Extraordinárias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Déficit Equacionado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Serviço Passado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Outras Finalidades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Utilização de Fundos	0,00		0,00		0,00		0,00
Exigência Regulamentar	0,00		0,00		0,00		0,00
Destinação de Reserva	0,00		0,00		0,00		0,00

PARECER ATUARIAL DO PLANO

QUALIDADE DA BASE CADASTRAL:

A base cadastral de Participantes e Assistidos, encaminhada pelo Agros, está posicionada em 31.12.2024. Essa base de dados passou por testes de consistência e, após as ratificações/retificações feitas pela Entidade em relação às possíveis inconsistências identificadas, os dados foram considerados suficientes para a Avaliação Atuarial, não sendo necessário elaborar hipóteses para suprir eventuais deficiências na base de dados.

A análise crítica da base cadastral, utilizada para a Avaliação Atuarial, tem como objetivo identificar e corrigir possíveis inconsistências. Vale ressaltar que essa análise possui limitações de escopo, sendo a exatidão e veracidade dos dados de responsabilidade da Entidade.

Ademais, não foram verificadas movimentações atípicas no período de 31.12.2023 a 31.12.2024, que refletiram apenas o ingresso de 122 participantes e a saída de 74 matrículas. Registra-se, ainda, que o Plano conta com 36 participantes cancelados.

Ainda, entre 2023 e 2024, não foram identificadas variações anormais na base de dados de assistidos. Foi observada apenas a concessão de benefícios devido à elegibilidade às normas estabelecidas no regulamento e o encerramento de pensões.

Registra-se que nas avaliações passadas, foi observado diferenças entre os valores da base de dados e o que foi registrado em balancete. A Entidade informou que ao longo do último exercício conduziu processos para identificar as possíveis causas dessa discrepância e as medidas necessárias foram tomadas para convergir os registros cadastrais e contábeis.

Assim, após o referido processo, as divergências foram sanadas. Dessa forma, diferente do observado em 31.12.2023, não há divergências entre os valores da base de dados referente ao exercício de 2024 e o que foi registrado no balancete de 31.12.2024.

Vale ressaltar que nesta modalidade de Plano, as reservas individuais são identificadas nos saldos de conta dos participantes, sendo a exatidão e veracidade desses dados de inteira responsabilidade da Entidade.

REGRAS DE CONSTITUIÇÃO E REVERSÃO DOS FUNDOS PREVIDENCIAIS:

VARIAÇÃO DO RESULTADO:

NATUREZA DO RESULTADO:

SOLUÇÕES PARA EQUACIONAMENTO DE DÉFICIT:

ADEQUAÇÃO DOS MÉTODOS DE FINANCIAMENTO:

OUTROS FATOS RELEVANTES:

[A] Os valores relativos aos Ativos Financeiros, Exigíveis e Saldos de Conta, considerados na apuração dos resultados da Avaliação Atuarial de 31.12.2024 do Plano InvestPrev, foram informados pelo Agros por meio do Balancete Contábil de 31.12.2024, sendo o dimensionamento desses valores de inteira e exclusiva responsabilidade do Instituto;

[B] Segundo registros Contábeis, não foi verificada a existência de Dívidas Contratadas, Equacionamento de Déficits ou amortização de Serviço Passado;

[C] Ao contrário do que foi observado em 31.12.2023, não há mais divergências entre os valores da base de dados referente ao exercício de 2024 e os registrados no balancete de 31.12.2024. De acordo com informações da Instituição, os recursos investidos eram maiores do que as provisões matemáticas. Por questão de segurança, a Instituição optou por reservar os recursos em conta separada, até que as raízes da diferença sejam identificadas, para então, tomar algum tipo de decisão em relação ao destino do recurso. Contudo, é recomendado o acompanhamento contínuo e definição da destinação do recurso.

[D] Vale ressaltar que nesta modalidade de Plano, as reservas individuais são identificadas nos saldos de conta dos participantes, sendo a exatidão e veracidade desses dados de inteira responsabilidade da Entidade;

[E] O Plano de Custeio do Plano vigente a partir de Abril de 2025 está registrado no item 7 do Parecer Atuarial sobre o Balancete de 31.12.2024 do Plano InvestPrev (Parecer RN/AGROS nº 002/2025, de 14.03.2025);

[F] O Plano InvestPrev tem patrimônio independente e não é solidário com nenhum outro plano administrado pela Agros – Instituto UFV de Seguridade Social.